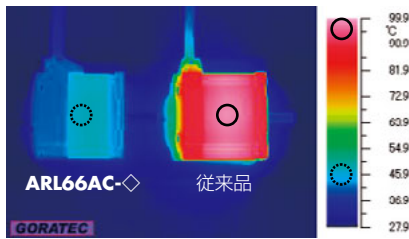


●高効率モーターにより発熱低減

◇発熱低減

高効率化によりモーターの大幅な発熱低減を実現しました。

●サーモグラフィーによる温度分布



同一条件で運転した場合のイメージです。

■種類と特徴

●ARLシリーズ

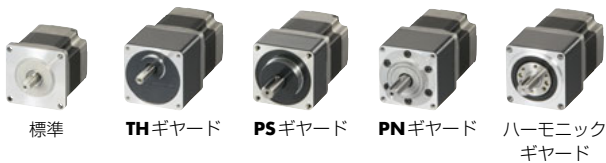
高効率化によりモーターの発熱を低減。
豊富なドライババリエーションとの組み合わせで、お求めやすい
価格（ケーブル添付で69,500円～）でお届けします。

→ C-18ページ



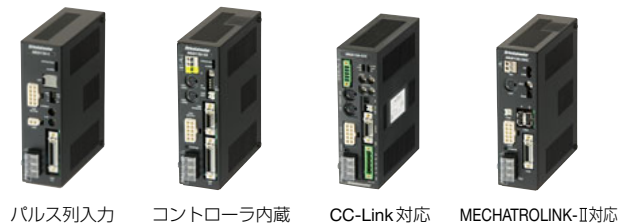
◇豊富なバリエーション

●モーター



（すべてのモータータイプに電磁ブレーキ付きをご用意）

●ドライバ

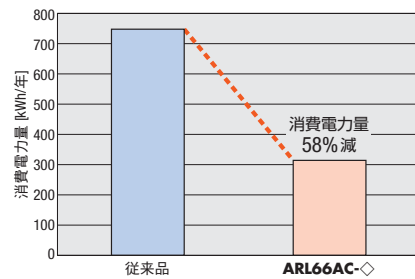


パルス列入力 コントローラ内蔵 CC-Link対応 MECHATROLINK-II対応

◇省エネルギー

消費電力量は従来比58%減*（当社比）を実現しました。

●消費電力量



CO₂排出量従来比58%減*（当社比）

*運転条件

- ・回転速度：1000r/min、負荷率：50%
- ・使用時間：24時間運転（運転70%、待機25%、停止5%）、365日/年

●ARシリーズ

高効率化によりステッピングモーターが得意なショートストローク、短時間位置決めを、駆動デューティを気にせずおこなえます。

→ C-80ページ



AC電源入力



DC電源入力

◇拡張機能

別売のデータ設定器（OPX-2A）またはデータ設定ソフト（MEXE02）を使用すると、ARシリーズの機能を拡張することができます。



データ設定器（OPX-2A）



データ設定ソフト（MEXE02）

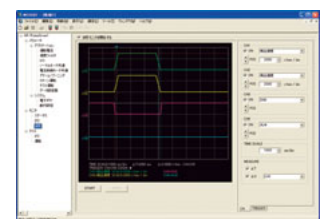
●パラメータの設定

- ・各種信号の詳細設定、アラーム発生条件の変更など

●押し当て運転

●モニタ

- ・各種信号や、アラーム、モーター速度・位置のモニタ、テスト運転など



運転状態波形モニタ（MEXE02）

◇電磁ブレーキ自動制御

◇主電源と制御電源を分離

◇海外安全規格に適合



概要

商品体系

ステッピング
モーターユニット
αSTEP

AC入力
高効率
ARL

AC入力
高効率
AR

AC入力
高効率
AS

DC入力
高効率
AR

DC入力
高効率
ASC

5相
ステッピング
モーターユニット

AC入力
RK

DC入力
CRK

DC入力
CSKⅡ
CFKⅡ

2相
ステッピング
モーターユニット

AC入力
UMK

DC入力
CMK

DC入力
CSK

ステッピング
モーター

2相
モーター

5相
モーター